SPV **Grandes Cultures**

Champagne-Ardenne

Bulletin n°380 du 29/10/97 : 2 pages

d'après les observations du 27/10/1997

DLP 30-10-97031426

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Imprimerie du SRPV Champagne-Ardenne - Le Directeur-Gérant : D. PINÇONNET - CFPPAP n° 529 AD (© SPV 1989) - ISSN 0295-5776

DRAF - Service Régional de la Protection des Végétaux
Centre de Recherches Agronomiques
2, esplanade Roland Garros - BP 234 - 51686 REIMS CEDEX 2
Tél. 03 26 77 36 40 - Fax 03 26 77 36 74

TARIF COURRIER 380 F - FAX 430 F - PAGE 1

Colza

Stade :7 à 11 feuilles étalées. Début d'élongation de la tige.

Charançons du bourgeon terminal



Le vol a continué la semaine dernière, mais les températures fraîches limitent leur déplacement.

Captures du charançon du bourgeon terminal du 21 au 27 octobre

Lieu	captures
08 Poix-Terron	0
Yoncq	0
Le Thour	1
Mont-Laurent	1
Monthois	0
10 Lesmont	0
Maisons les Soulaines	0
Montmartin le Haut	0
Ville sur Arce	1
Villiers sous Praslin	0
Etourvy	0
Rumilly les Vaudes	1
Montaulin	0
Bréviandes	0
Saint-Pouange	0
Villemaur sur Vanne	0
51 Les Petites Loges	0
La Cheppe	0
La Croix en Champagne	1
Méry	6
Crugny	0
Cormicy	0
Le Gault Soigny	0
Vauchamp	0
Marson	0
Bassu	0
Sompuis	0
Les Rivières Henruel	0

Pucerons

Cette année la pression est particulièrement forte. Les pucerons continuent à se maintenir dans les témoins (non traités) avec souvent une augmentation des populations. Dans les parcelles traitées, les populations sont généralement faibles. Aujourd'hui, leur migration et leur multiplication sont réduites à cause des températures basses et du vent.

% de pieds touchés par les pucerons le 27 octobre

Lieu	témoin	traité
08 Le Thour	8	0
Mont-Laurent	50	0
Monthois	80	0
10 Balignicourt	100	12
Maisons les S.	70	8
Arrentières	48	12
Montmartin le Haut	100	-
Villemaur sur Vannes	100	-
Eaux de Puiseaux	92	-
51 La Cheppe	10	-
Les Petites Loges	26	-
Crugny	20	-
Vauchamps	100	-
Sompuis	100	12
Les Rivières Henruel	100	16
Marson	92	20

■ ***Compte tenu des conditions météorologiques actuelles et à venir, il n'est pas possible de traiter les pucerons et le charançon du bourgeon terminal. Dès le retour du beau temps, un traitement contre ce charançon est à envisager. Vis à vis des pucerons, un renouvellement de la protection ne concerne que les parcelles où il y aurait recolonisation et si le seuil de 20% des pieds porteurs est largement dépassé.***

Céréales

Levée à 3 feuilles. Début de semis derrière betterave.

Limaces

Elles sont peu actives.

■ ***Surveillez à l'aide de pièges et traitez dès les premières captures dans les céréales en cours de semis et avant le stade 3 feuilles.***

Cicadelles

Les populations restent nombreuses dans les parcelles de repousses. Dans le cadre du réseau CT10-GEDA-SRPV, notre laboratoire a analysé plusieurs échantillons de repousses. Aucun virus n'a été détecté dans la Marne et les symptômes de virus sont sporadiques dans l'Aube (Chaource, Planty, St Martin de Bossenay). Mais la migration des cicadelles vers les parcelles semées est fortement



Prochain bulletin le 5 novembre.

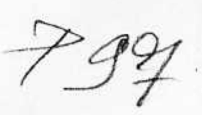
Venez nous rejoindre le 15 novembre à la journée Portes ouvertes "Qualité et sécurité de vos aliments" au Halle de la ville de Troyes de 8h à 16h en compagnie des Services Vétérinaires.



COLZA : traitez les pucerons en cas de fortes recolonisations. Traitez le Charançon du bourgeon terminal dès le retour de conditions plus clémentes.

Céréales : ne traitez pas les pucerons, ni les cicadelles. Attendez le retour des températures plus douces et l'absence de vent.





ralentie à cause du climat frais et venteux.

Pucerons

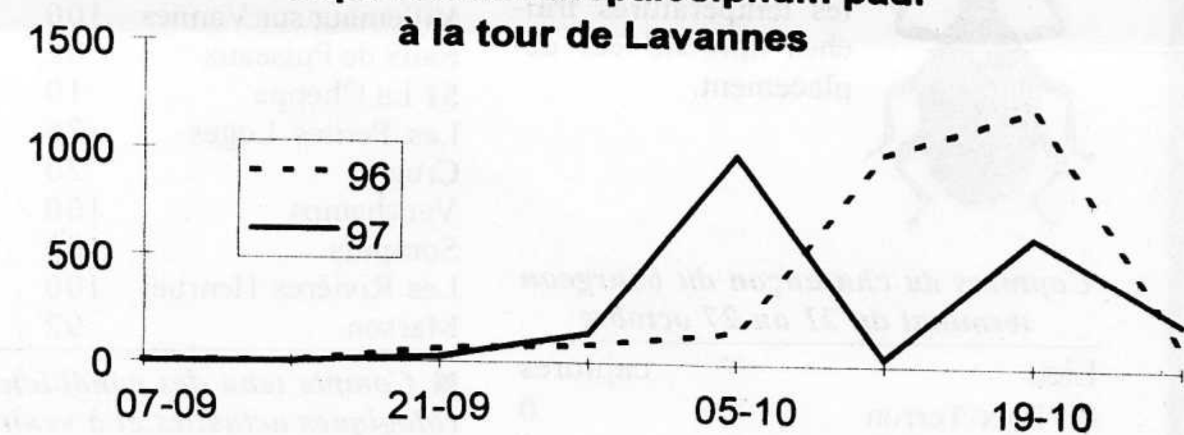
Le vol de *Rhopalosiphum padi* a chuté. Dans les parcelles, les infestations restent faibles. La plupart d'entre elles n'ont pas encore atteint le seuil de traitement de 10% de pieds porteurs. Les résultats pots pièges montrent des taux d'infestation et d'infection faibles. Le pouvoir virulifère des pucerons est peu important.

■ ***Il faut attendre le retour du beau temps pour traiter les pucerons si le seuil de 10% de pieds porteurs est atteint ou si les populations proches du seuil séjournent depuis plus de 10 jours dans les parcelles. Cette situation est encore rare. Les applications contre les cicadelles dans les parcelles de blé au stade 1 feuille, non traitées GAUCHO, sur constat d'activité des insectes, dans le Barrois, le Pays d'Othe et le Perthois (Marne), ont dû être réalisées. Il est inutile de renouveler la protection pour le moment. Dans les autres secteurs, ne traitez pas les cicadelles.***

Fréquence de pieds porteurs de pucerons au 27 octobre

Lieu	% de pieds porteurs
08 Poix-Terron	0
St Loup Terrier	0
Le Thour	0
Rethel	0
Monthois	0
Sugny	0
10 Buchères	0
Villiers le Bois	0
Bar sur Seine	5
Ville sur Arce	9
Montmartin le Haut	1
Montaulin	3
St Martin de Bossenay	1
St Pouange	0
Villacerf	0
Charmont sous Barbuisse	4
Rosnay l'Hôpital	2
Balignicourt	0
Arconville	0
51 La Cheppe	0
Crugny (orge)	0
Basleine les Fismes	4
Bouvancourt	8
Cormicy	0
Vauchamp	0
Cernon	0
Sompuis	6
Humbauville	0
Les Rivières Henruel	6
Val de Vière	8
Le Fresne	2

Captures du Rhopalosiphum padi à la tour de Lavannes



SPV